

海水分析結果＜宮城県沖合＞（γ）

| 採取地点 | | 採取日時 | 分析項目 | |
|-------------------------------|----|------------------|------------------|------------------|
| | | | Cs-134 (Bq/L) | Cs-137 (Bq/L) |
| 南三陸沖 (T-MG0) | 表層 | 2022/09/06 09:40 | < 1.0E-03 | 9.9E-04 |
| | 底層 | 2022/09/06 09:57 | < 1.1E-03 | 1.4E-03 |
| 石巻湾 (T-MG1) | 表層 | 2022/09/27 10:55 | < 1.4E-03 | 2.5E-03 |
| | 底層 | 2022/09/27 10:50 | < 1.1E-03 | 1.4E-03 |
| 金華山東沖 (T-MG2) | 表層 | 2022/09/27 08:24 | < 1.4E-03 | 1.4E-03 |
| | 底層 | 2022/09/27 08:42 | < 1.0E-03 | 1.4E-03 |
| 金華山南沖 (T-MG3) | 表層 | 2022/09/27 09:22 | < 1.4E-03 | 1.1E-03 |
| | 底層 | 2022/09/27 09:40 | < 1.1E-03 | 1.6E-03 |
| 七ヶ浜沖 (T-MG4) | 表層 | 2022/09/13 14:03 | < 1.0E-03 | 1.4E-03 |
| | 底層 | 2022/09/13 14:02 | < 1.2E-03 | 2.7E-03 |
| 仙台湾中央 (T-MG5) | 表層 | 2022/09/13 13:22 | < 1.1E-03 | 1.7E-03 |
| | 底層 | 2022/09/13 13:20 | < 1.3E-03 | 1.8E-03 |
| 阿武隈川沖 (T-MG6) | 表層 | 2022/09/13 15:08 | < 1.4E-03 | 6.2E-03 |
| | 底層 | 2022/09/13 15:10 | < 1.2E-03 | 2.5E-03 |
| WHOの飲料水水質ガイドライン ^{※1} | | | 1.0E+01 | 1.0E+01 |

- ・核種毎の半減期：Cs-134(約2年)，Cs-137(約30年)
- ・不等号（<：小なり）は，検出限界値未満（ND）を表す。
- ・測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。
- ・ $0.0E\pm 0$ とは， $0.0\times 10^{\pm 0}$ であることを意味する。

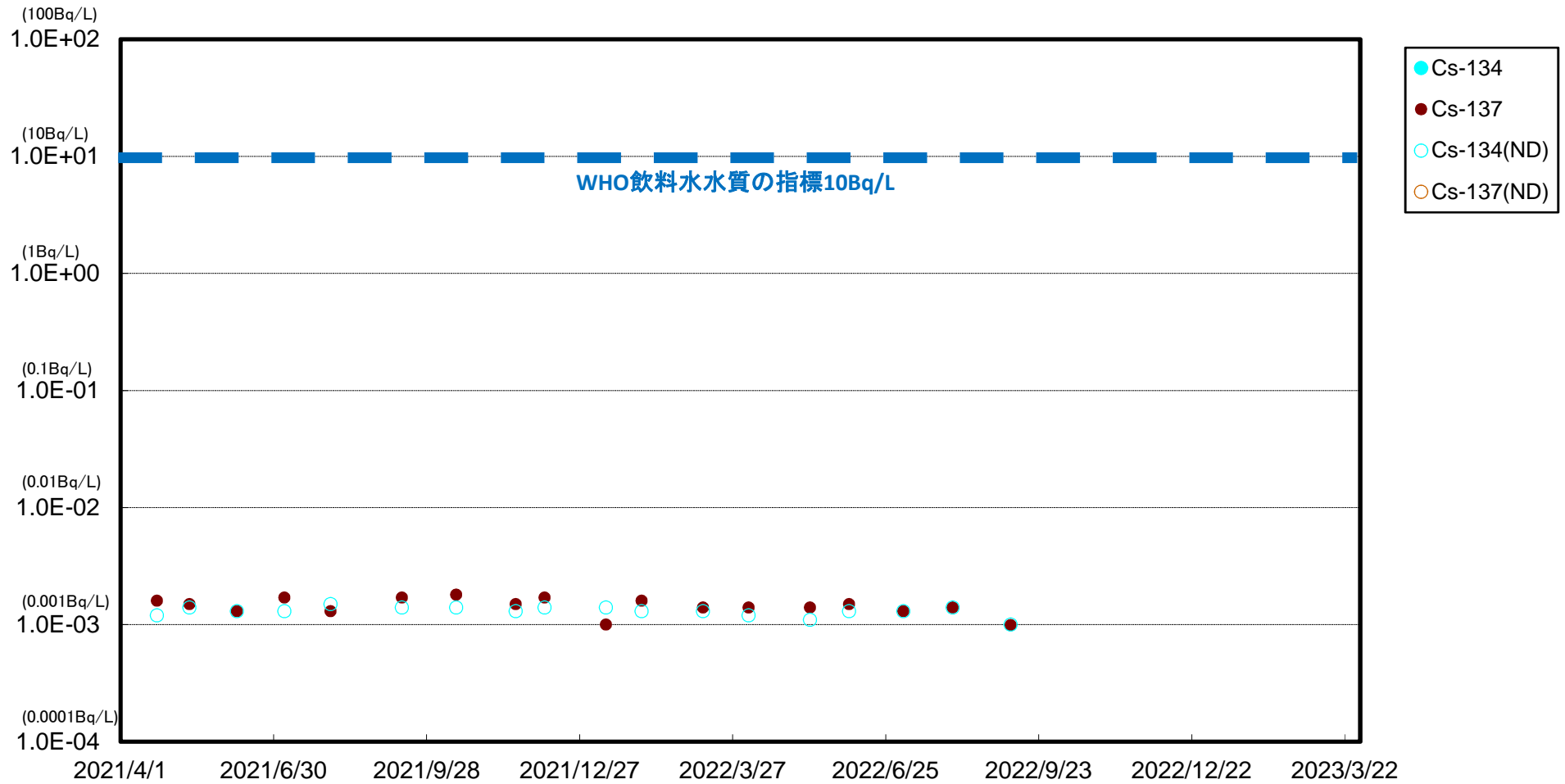
(例) $3.1E+01$ は 3.1×10^1 で31， $3.1E+00$ は 3.1×10^0 で3.1， $3.1E-01$ は 3.1×10^{-1} で0.31と読む。

- ・詳細分析（リンモリブデン酸アンモニウム吸着捕集法）による分析結果を記載(2012年6月15日公表分より)
- ・分析機関：東北緑化環境保全（株）

※1 WHOの飲料水水質ガイドラインにおける，Cs-134，Cs-137の指標

- ・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について（日報）」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>

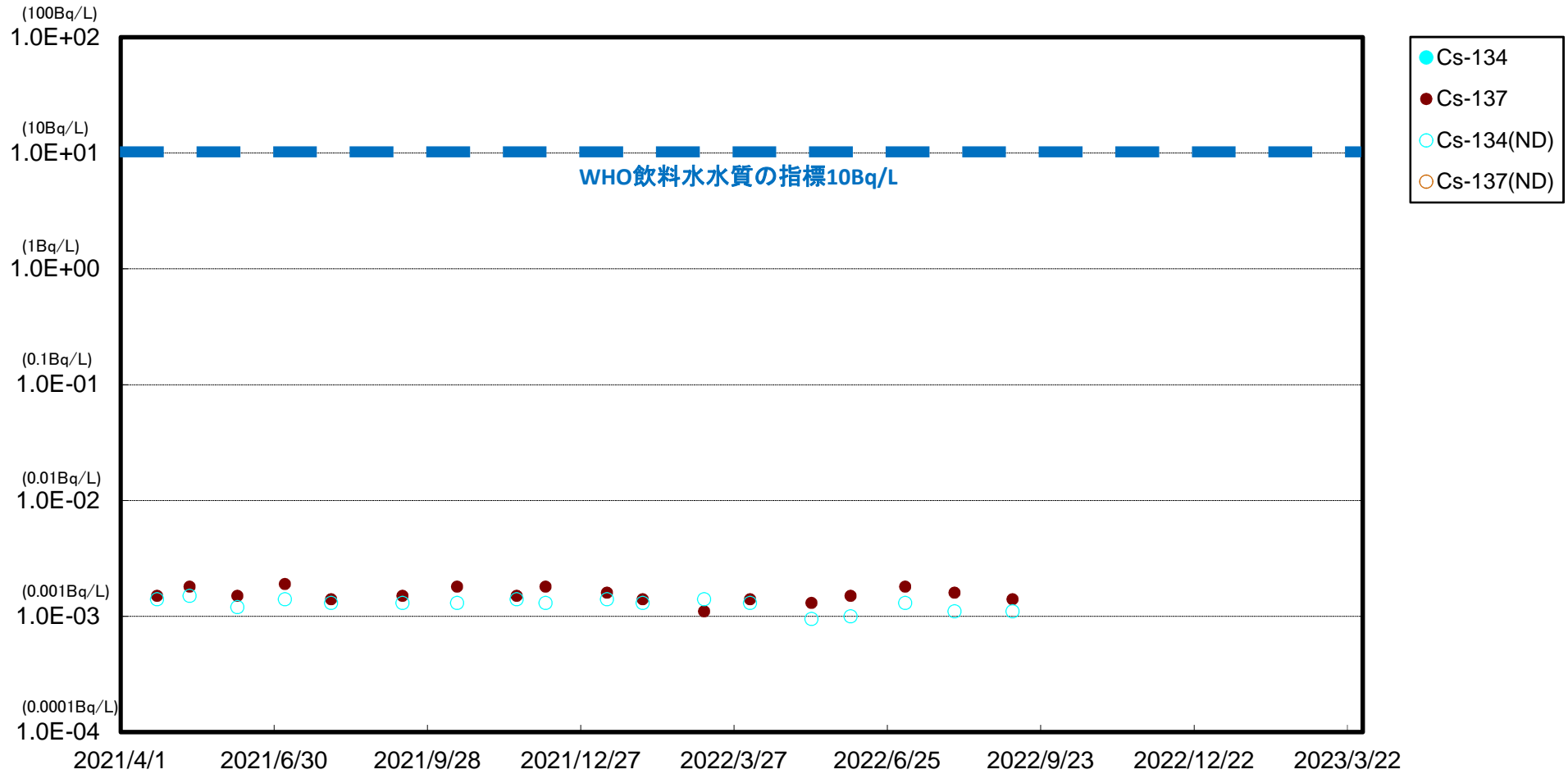
南三陸沖(T-MG0) 表層 海水放射能濃度(Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

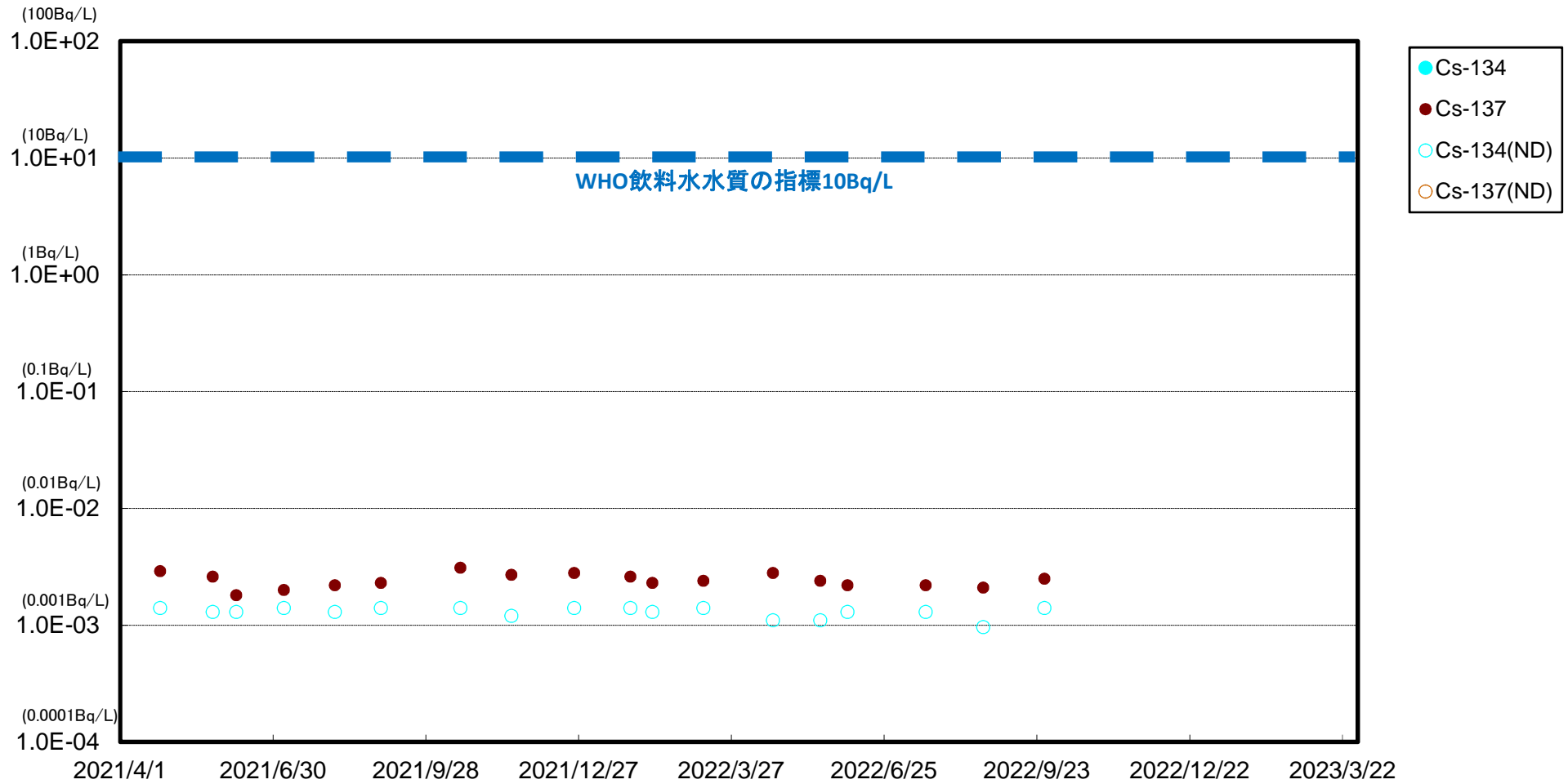
南三陸沖(T-MG0) 底層 海水放射能濃度(Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

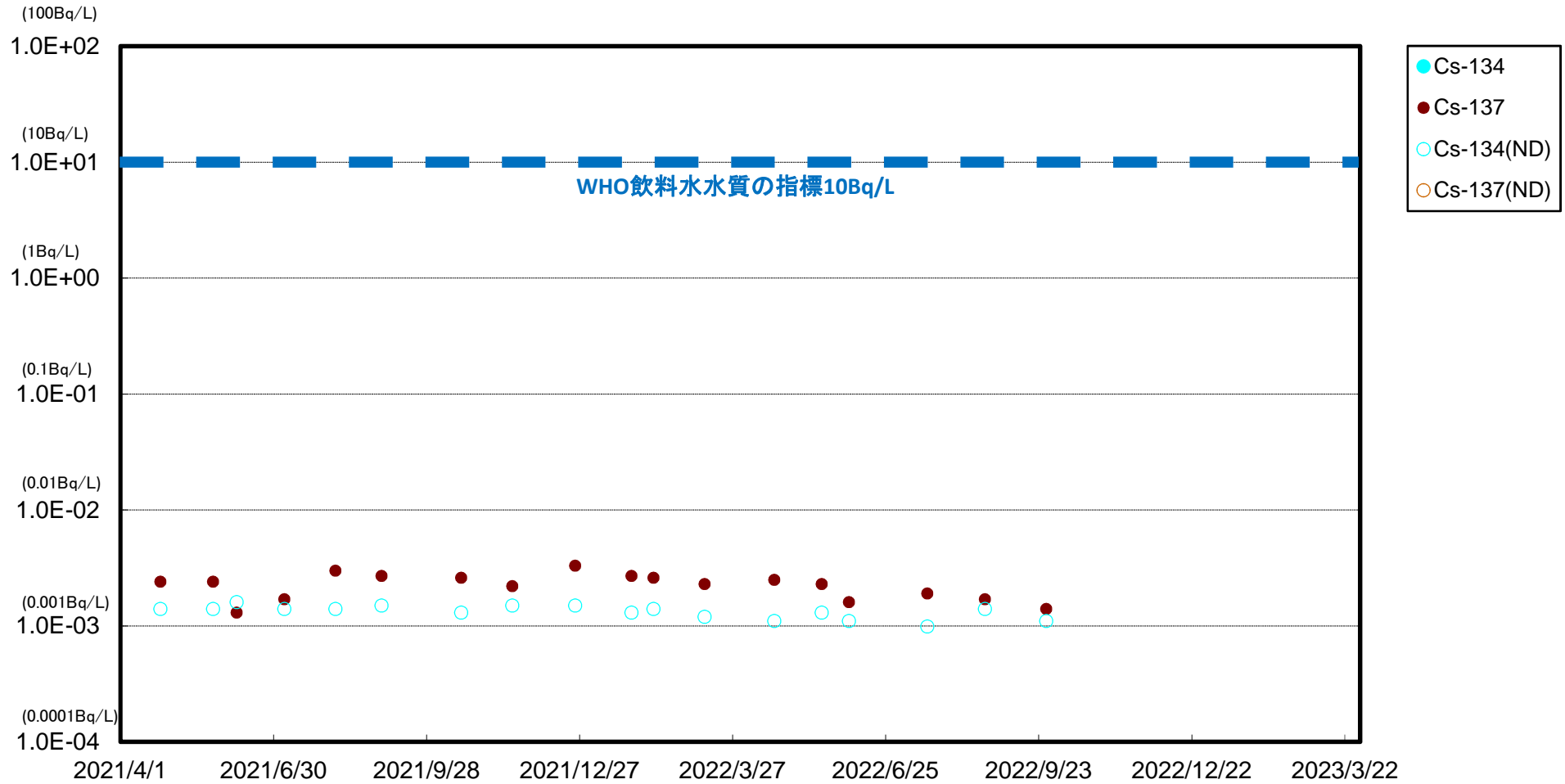
石巻湾 (T-MG1) 表層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

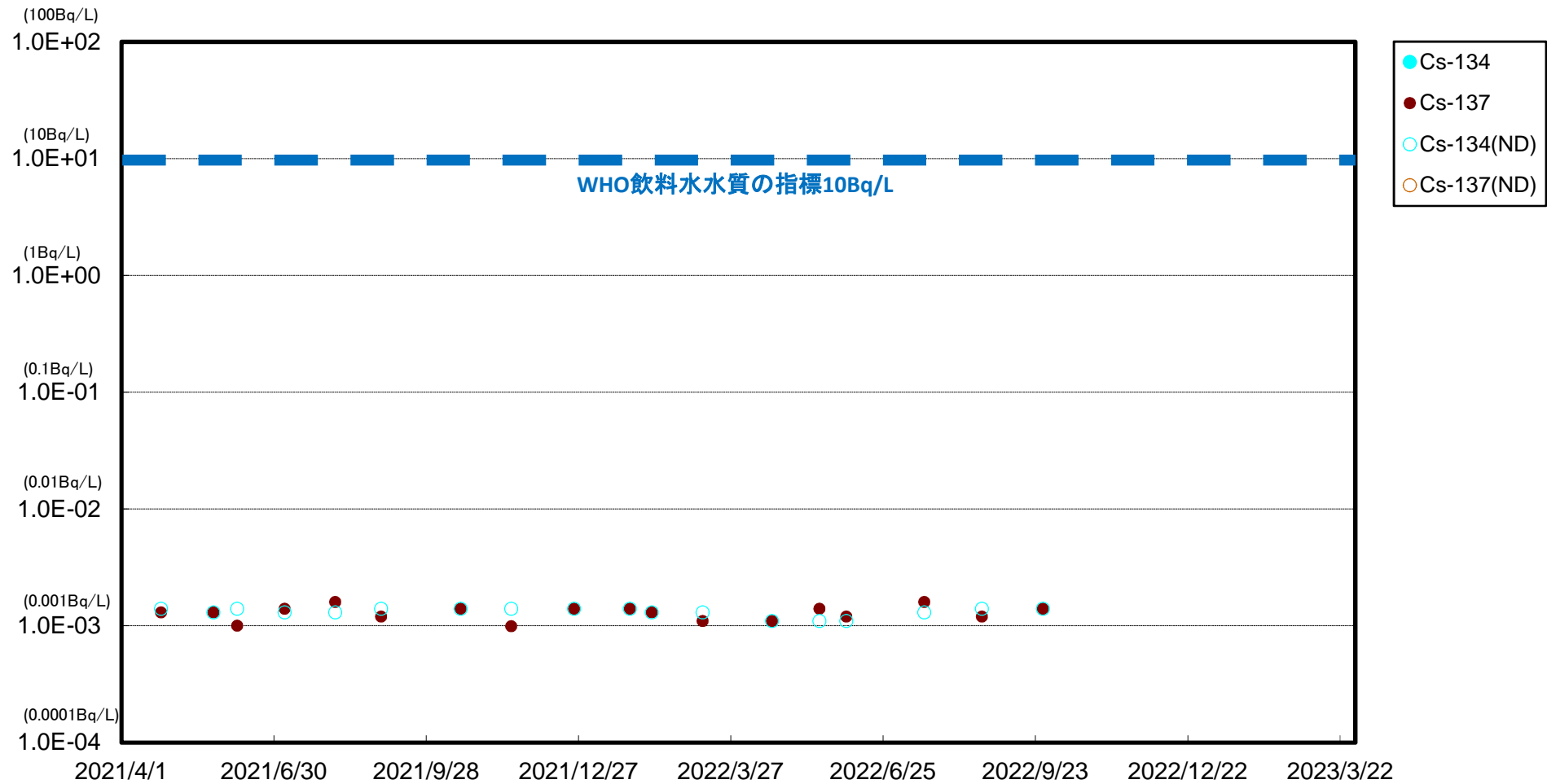
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

石巻湾 (T-MG1) 底層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
 ※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

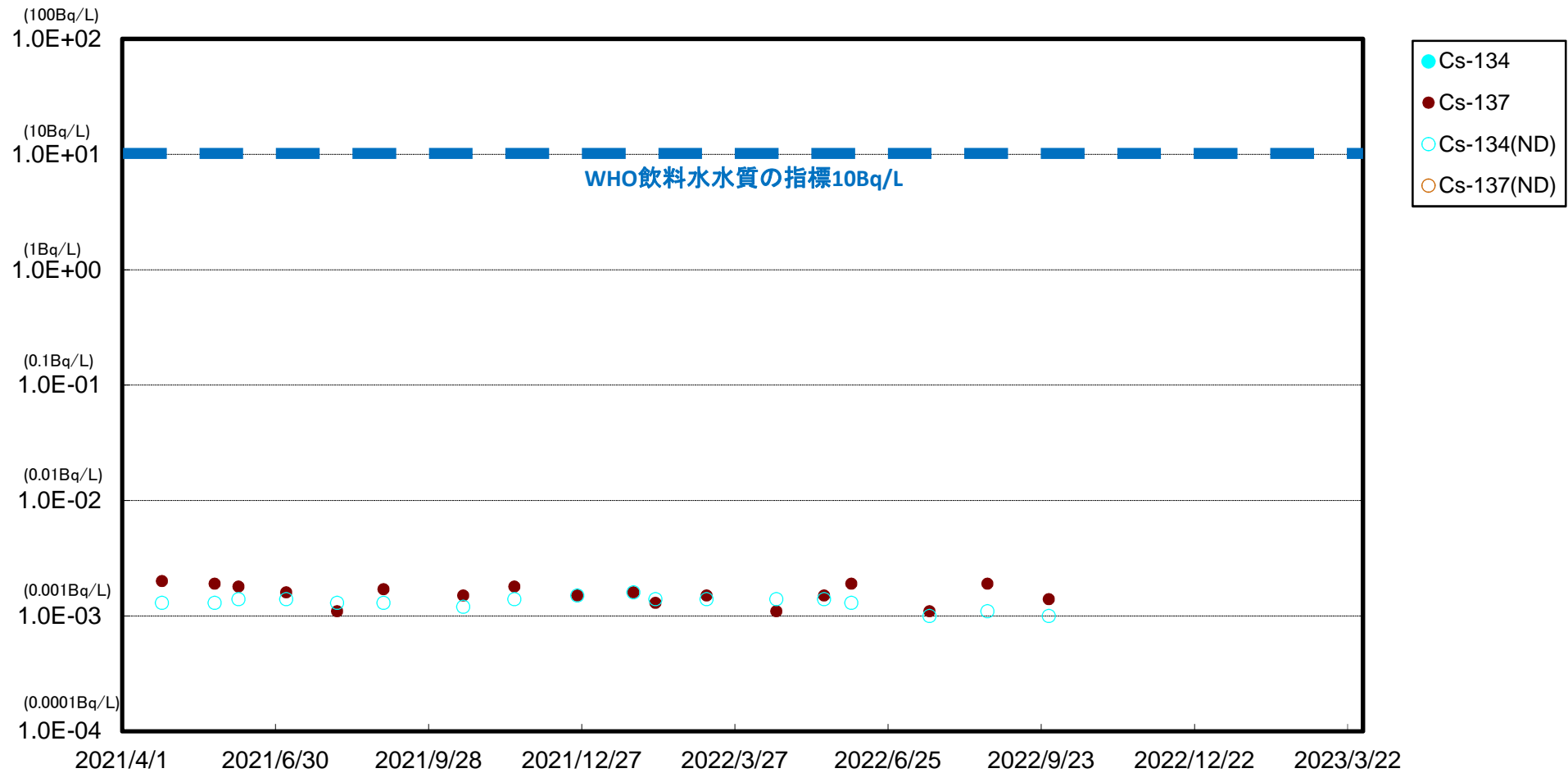
金華山東沖 (T-MG2) 表層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

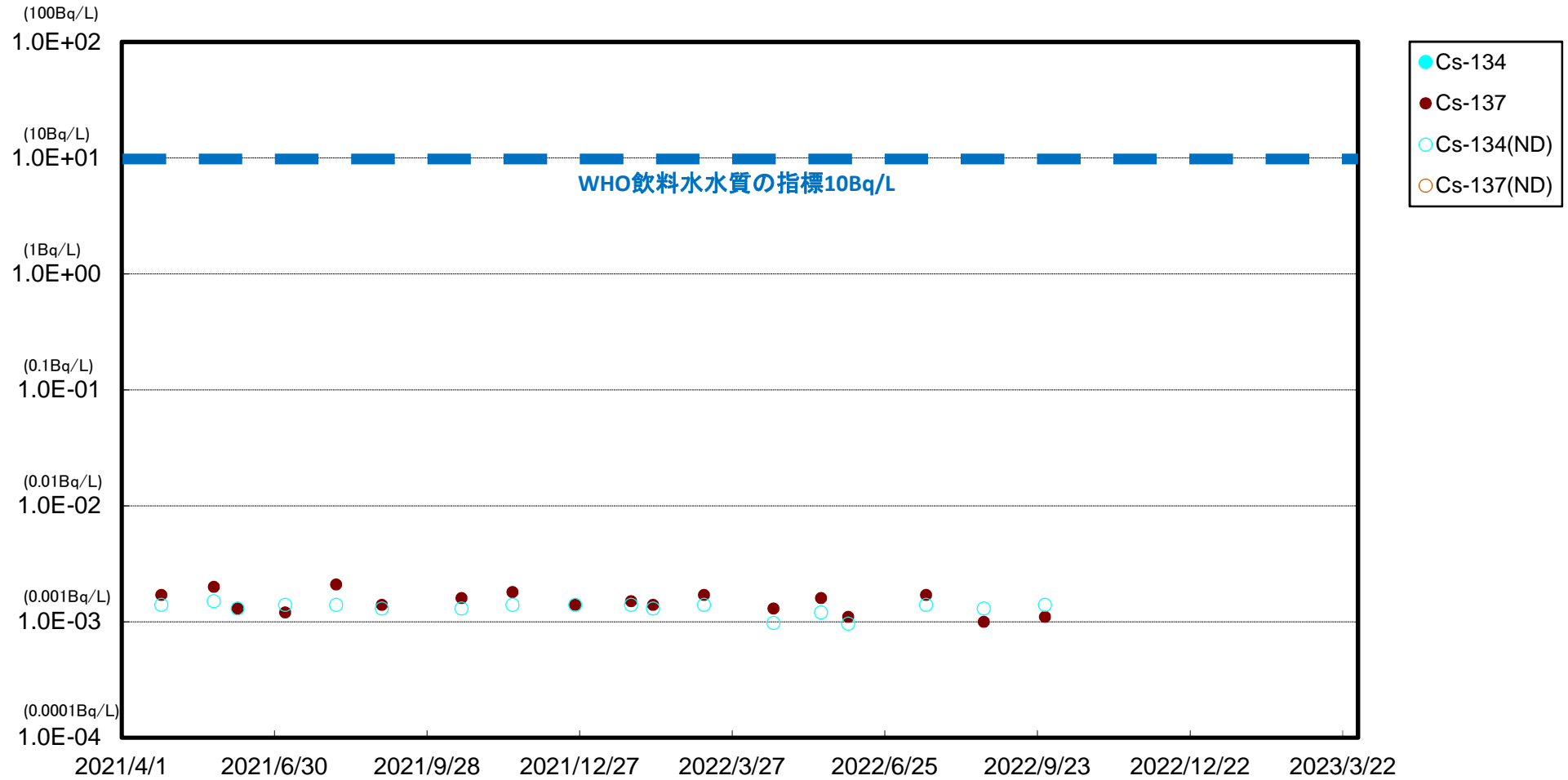
金華山東沖 (T-MG2) 底層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

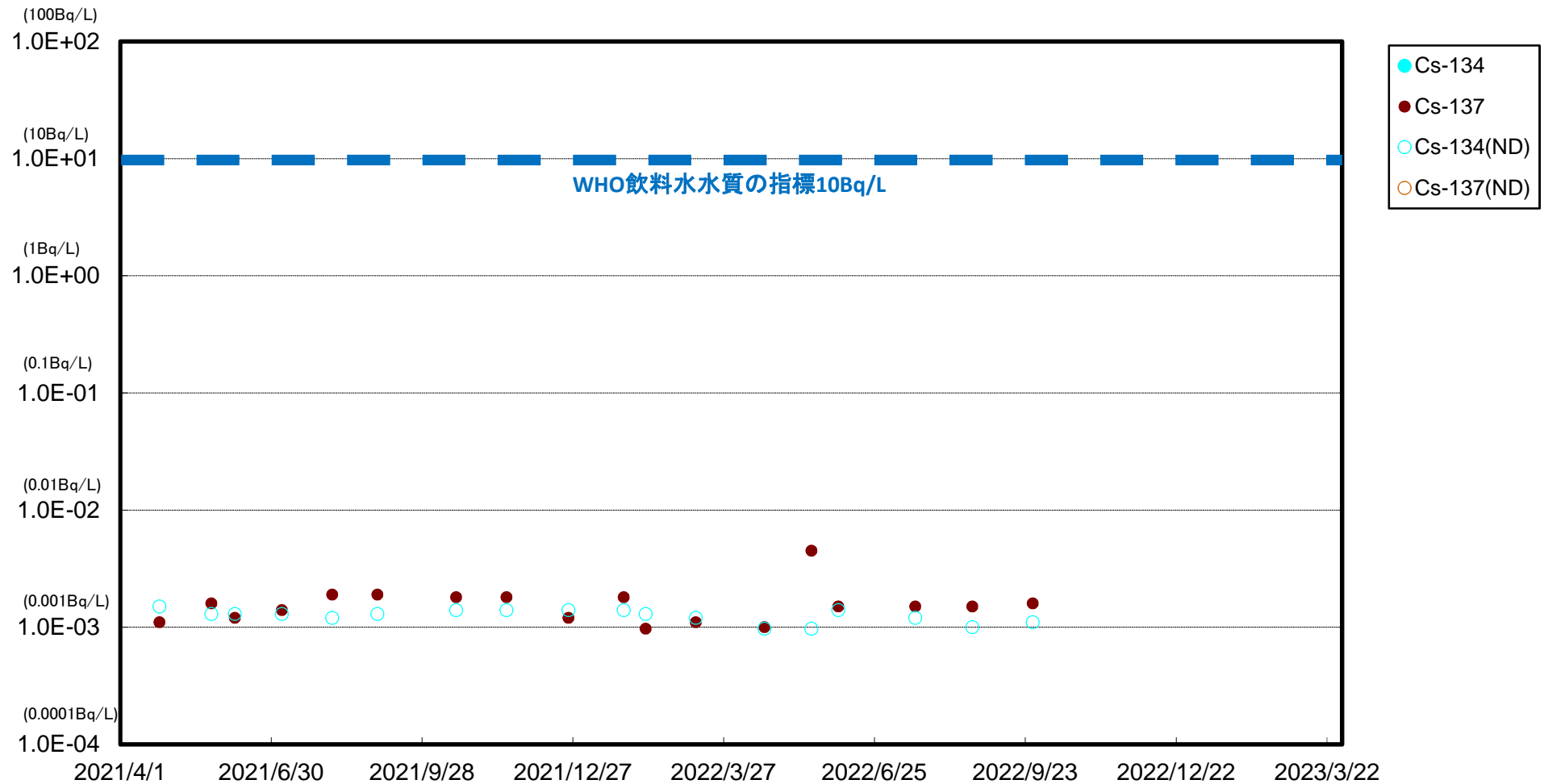
金華山南沖 (T-MG3) 表層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

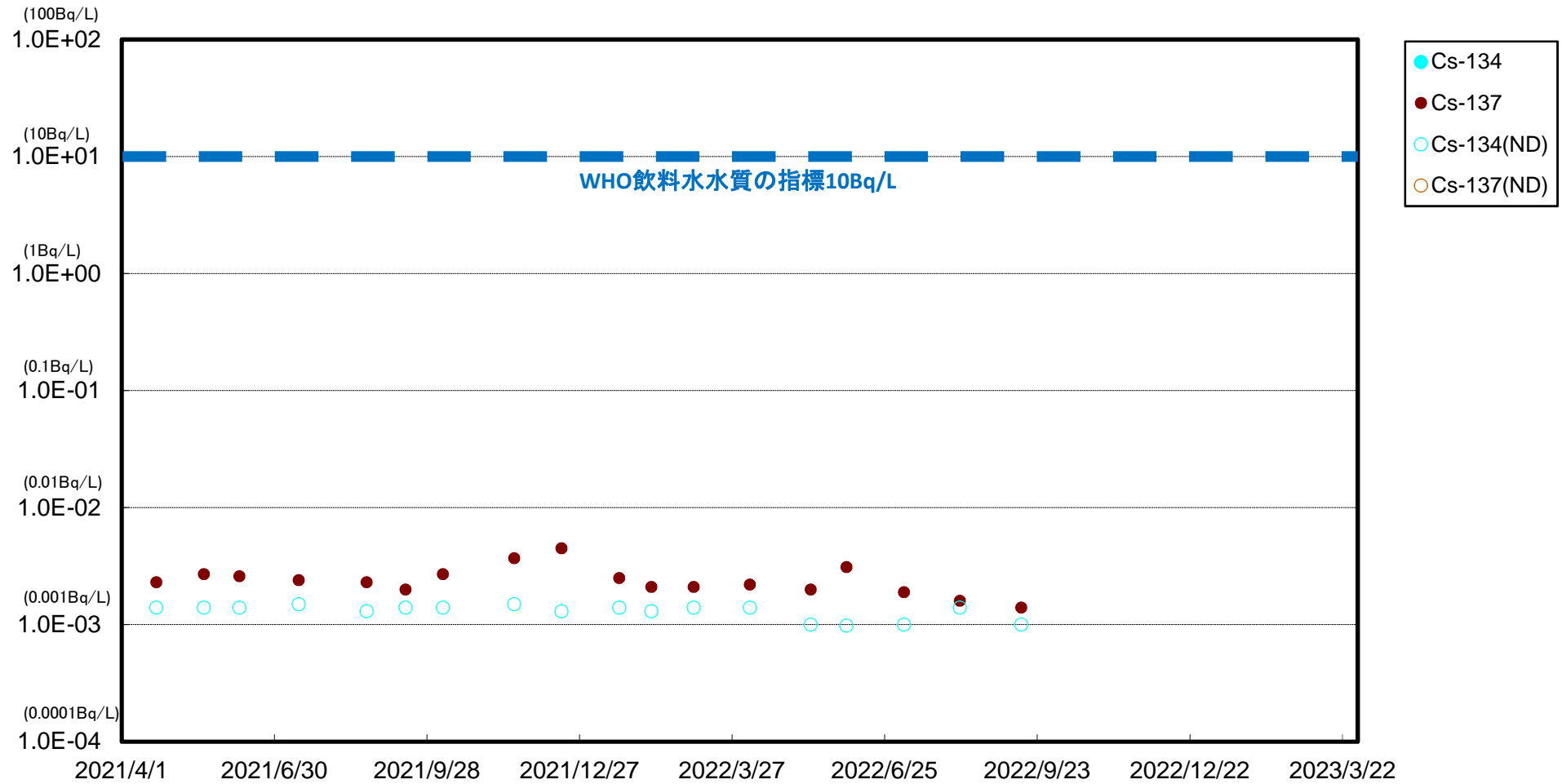
金華山南沖 (T-MG3) 底層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

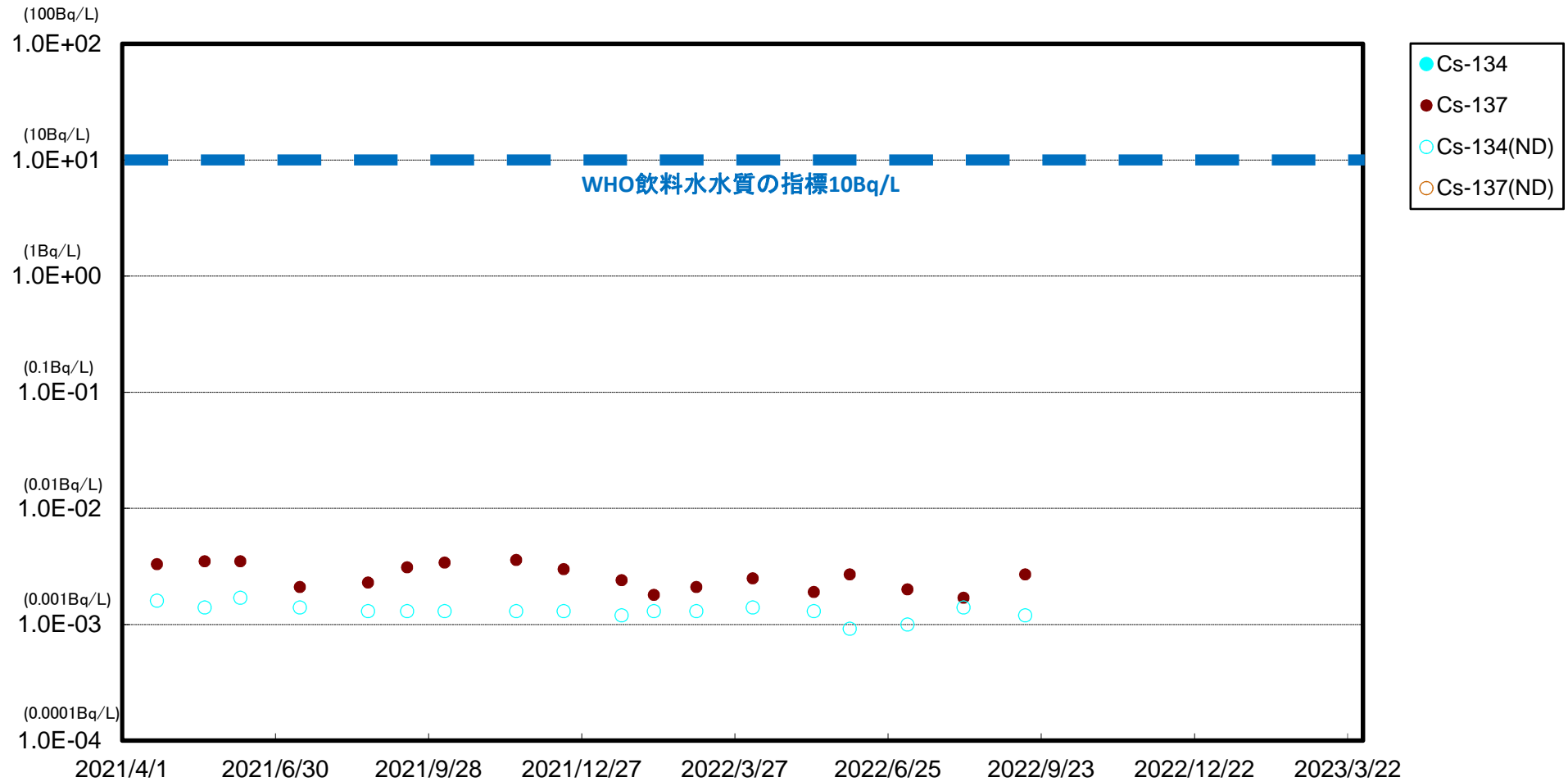
七ヶ浜沖 (T-MG4) 表層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

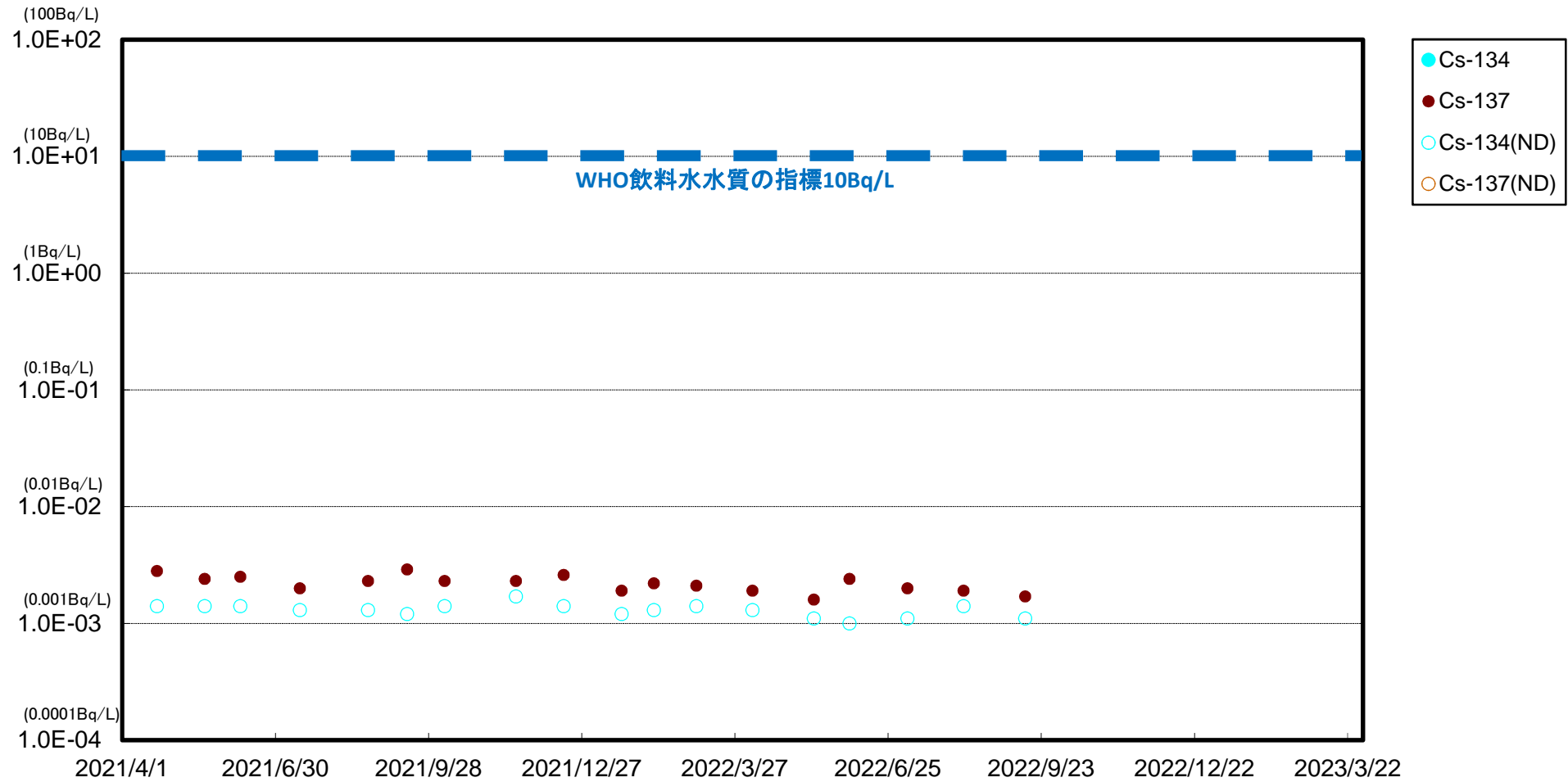
七ヶ浜沖 (T-MG4) 底層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

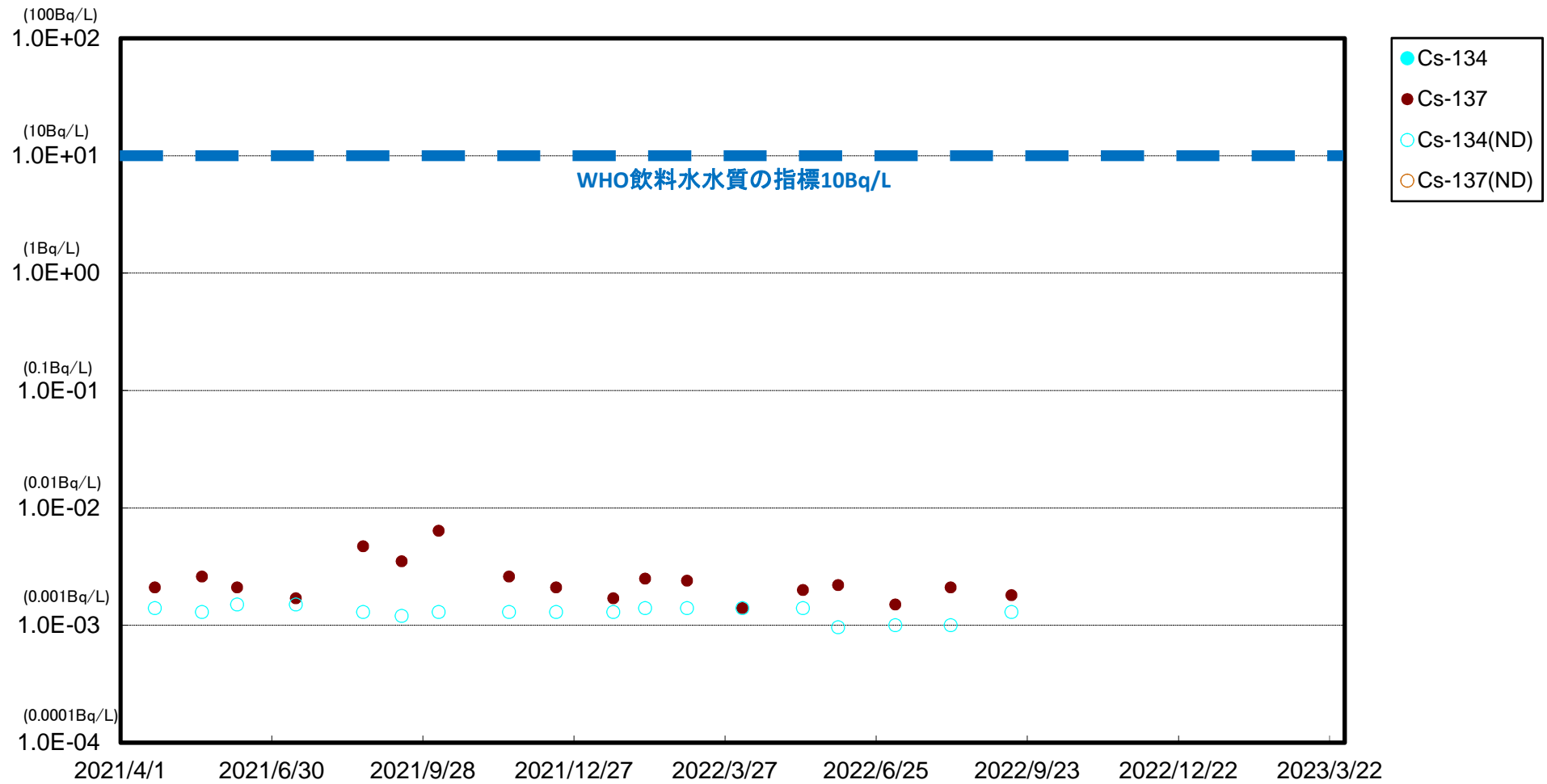
仙台湾中央 (T-MG5) 表層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

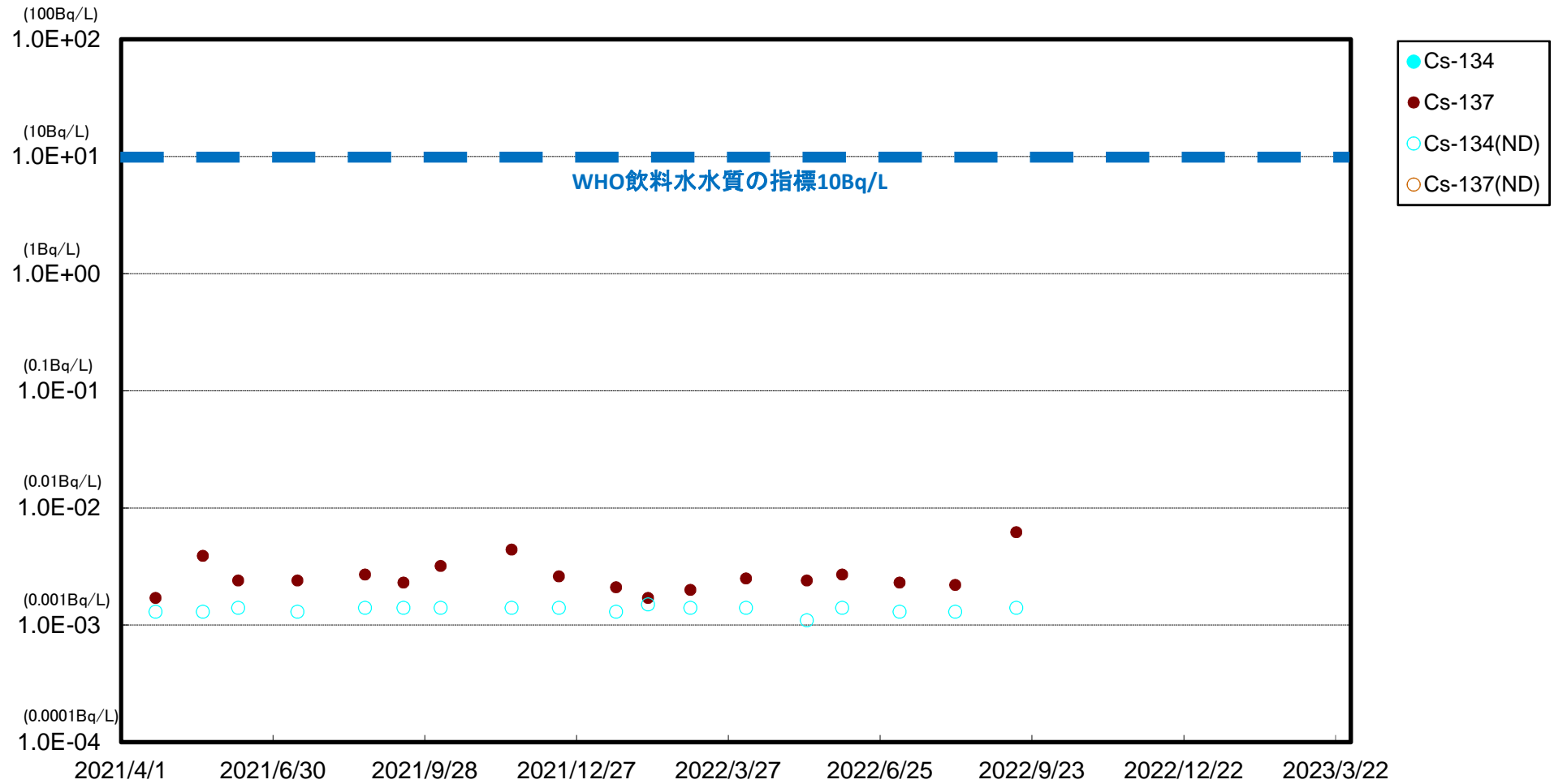
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

仙台湾中央 (T-MG5) 底層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
 ※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

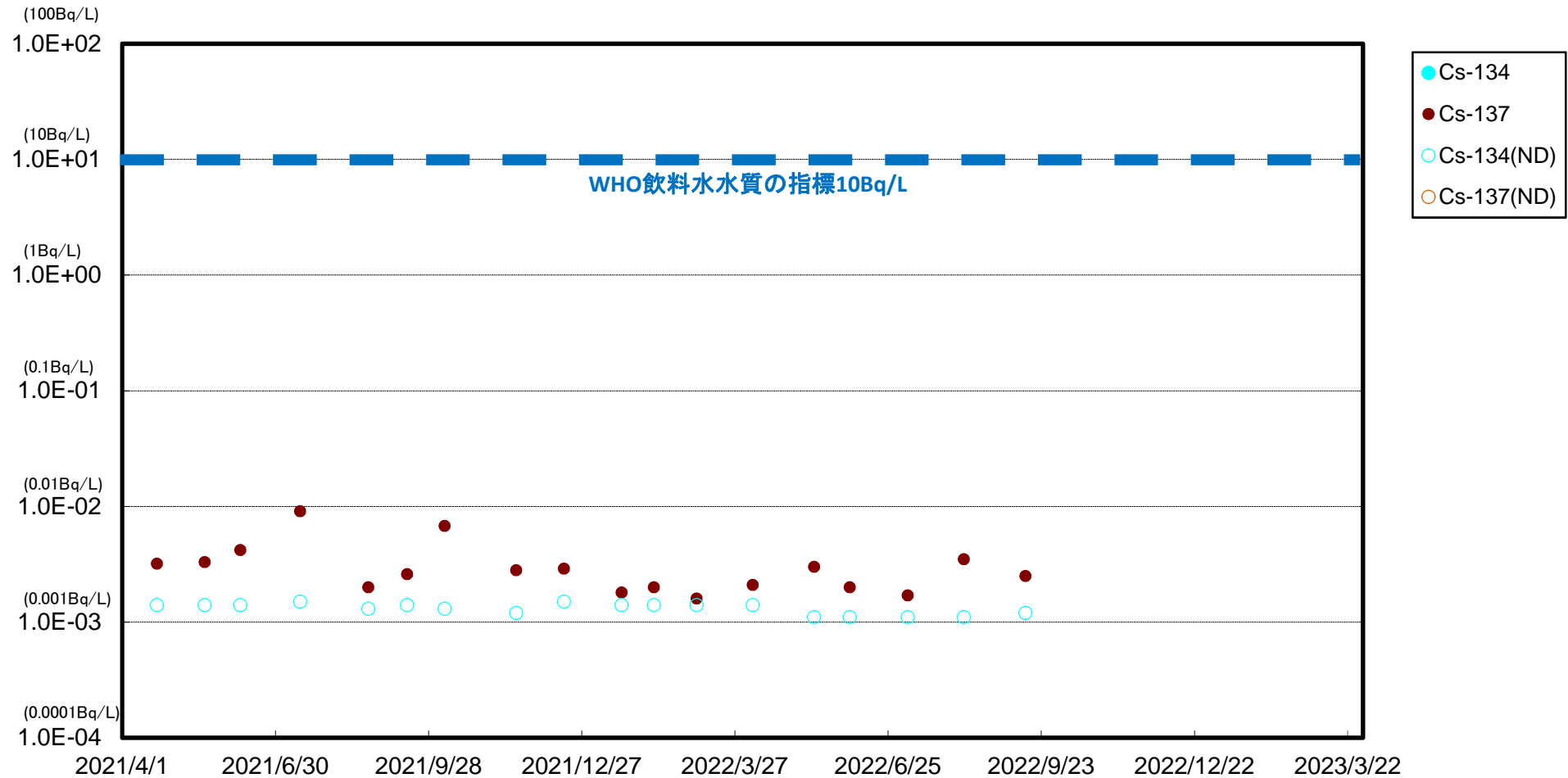
阿武隈川沖 (T-MG6) 表層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

阿武隈川沖 (T-MG6) 底層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。